



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PREFEITURA MUNICIPAL DE ENTRE FOLHAS

CNPJ: 66.229.626/0001-82

PRAÇA DA MATRIZ, Nº 69 - CENTRO, CEP: 35324-000

ADMINISTRAÇÃO: 2025-2028

Proponente / Tomador	Objeto	Tipo de execução	Localidade
PREFEITURA MUNICIPAL DE ENTRE FOLHAS	MURO DE ARRIMO	INDIRETA	AVENIDA PREFEITO JOSÉ GARCIA DE ANDRADE

DATA BASE SINAPI: 12/2024 (DESONERADO)						BDI PADRÃO: 29,66%		P		
LOCALIDADE SINAPI: BELO HORIZONTE						BDI DIFERENCIADO 1: 4,71%		D1		
						BDI DIFERENCIADO 2:		D2		
						BDI ZERO: 0,00%		Z		
ITEM	FORNE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI	RECURSOS
TOTAL								212.371,60	↓	↓
1 CONSTRUÇÃO MURO DE ARRIMO								212.371,60		
1.1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL								5.340,40		
1.1.1	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40,00	102,97	133,51	5.340,40	P	
1.2 INSTALAÇÕES PRELIMINARES								1.558,05		
1.2.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un	1,00	1.201,64	1.558,05	1.558,05	P	
1.3 SERVIÇOS INICIAIS								36.453,88		
1.3.1	SETOP	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	m2	330,00	2,19	2,84	937,20	P	
1.3.2	SETOP	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	m3	194,00	37,03	48,01	9.313,94	P	
1.3.3	SETOP	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m3	194,00	37,06	48,05	9.321,70	P	
1.3.4	SETOP	ED-29230	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CAMINHÃO, DISTÂNCIA MAIOR QUE 1KM E MENOR OU IGUAL A 2KM, DENTRO DO PERÍMETRO URBANO, EXCLUSIVE CARGA, INCLUSIVE DESCARGA	M3xKM	970,00	3,84	4,98	4.830,60	P	
1.3.5	SETOP	ED-50163	TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	m	66,00	12,29	15,94	1.052,04	P	
1.3.6	SETOP	ED-9076	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE (LOCAÇÃO), INCLUSIVE RODÍZIOS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	mxmês	320,00	22,00	28,53	9.129,60	P	
1.3.7	SETOP	ED-9077	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR TIPO TORRE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	m	160,00	9,01	11,68	1.868,80	P	
1.4 ESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO								156.905,47		
1.4.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	64,90	63,20	81,95	5.318,56	P	
1.4.2	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	48,40	21,31	27,63	1.337,29	P	
1.4.3	SETOP	ED-49648	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 14MM, REAPROVEITAMENTO (5X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	445,50	51,76	67,11	29.897,51	P	
1.4.4	SETOP	ED-29548	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60, DIÂMETRO 5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	133,80	11,88	15,40	2.060,52	P	
1.4.5	SETOP	ED-29550	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 8MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	568,94	11,59	15,03	8.551,17	P	
1.4.6	SETOP	ED-29551	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 10MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	463,98	11,25	14,59	6.769,47	P	
1.4.7	SETOP	ED-29552	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50, DIÂMETRO 12,5MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	823,37	10,81	14,02	11.543,65	P	
1.4.8	SETOP	ED-49619	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	44,76	760,27	985,77	44.123,07	P	
1.4.9	SETOP	ED-48201	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, (FBK 4,5MPA), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	123,00	79,37	102,91	12.657,93	P	
1.4.10	SETOP	ED-49616	FORNECIMENTO DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	18,45	713,58	925,23	17.070,49	P	
1.4.11	SINAPI	102725	DRENO BARBACÃ, DN 75 MM, COM MATERIAL DRENANTE. AF_07/2021	UN	47,00	27,26	35,35	1.661,45	P	
1.4.12	SETOP	ED-50411	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO PARA ESTABILIZAÇÃO DE SOLOS	m2	112,00	11,55	14,98	1.677,76	P	
1.4.13	SINAPI	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	M3	36,20	171,44	222,29	8.046,90	P	
1.4.14	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	M3	36,20	75,97	98,50	3.565,70	P	
1.4.15	SETOP	ED-50729	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA COM PENEIRA, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	164,00	12,34	16,00	2.624,00	P	
1.5 PAISAGISMO								12.113,80		
1.5.1	SETOP	ED-50699	CORTE DE ÁRVORE COM MOTOSERRA, DIÂMETRO DO TRONCO ACIMA DE TRINTA (30) CENTÍMETROS ATÉ CINQUENTA (50) CENTÍMETROS, EXCLUSIVE DESTOCAMENTO E AFASTAMENTO	un	20,00	86,57	112,25	2.245,00	P	

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	CUSTO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)	BDI	RECURSOS
1.5.2	SETOP	ED-50703	LIMPEZA DE TERRENO, INCLUSIVE CAPINA, RASTELAMENTO COM AFASTAMENTO ATÉ VINTE (20) METROS E QUEIMA CONTROLADA	m2	100,00	2,19	2,84	284,00	P	
1.5.3	SETOP	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	50,00	31,44	40,77	2.038,50	P	
1.5.4	SETOP	ED-50434	PLANTIO E PREPARO DE COVAS DE FORRAÇÃO, EXCETO FORNECIMENTO DAS MUDAS	m2	50,00	23,90	30,99	1.549,50	P	
1.5.5	SETOP	ED-50441	FORNECIMENTO DE ÁRVORE ACÁSSIA MIMOSA COM ALTURA MÉDIA DE 2,00M, EXCLUSIVE PLANTIO	un	20,00	131,25	170,18	3.403,60	P	
1.5.6	SETOP	ED-25553	FORNECIMENTO DE FORRAÇÃO DO TIPO CLOROFITO, EXCLUSIVE PLANTIO	m2	20,00	100,00	129,66	2.593,20	P	

Declaro que os custos unitários adotados atendem ao regime de contribuição previdenciária , sendo esta a alternativa mais adequada para a Administração Pública, e que o detalhamento de encargos sociais atendem ao estabelecido no SINAPI desta unidade da federação, para mão-de-obra horista e mensalista.

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: Camila Martins Franco

CREA/CAU: 203.724/D

ART/RRT:

Data: 01/02/2025

Responsável pelo Tomador:

Nome: Marcos Antônio Marques

PREFEITO MUNICIPAL